



# Dansk Sprængteknisk Forening (DSF)



Dansk Sprængteknisk Forening (DSF) er en brancheforening, som blev stiftet i 1989.

Foreningens formål er at samle fabrikanter, leverandører, entreprenører, professionelle teknikere og erhvervsdrivende inden for branchen vedr. sprængteknik og eksplosivstoffer for at fremme branchens interesser generelt og for at varetage branchens interesser i forhold til myndigheder og andre parter.

DSF har ca. 100 medlemmer og repræsenterer stort set alle interesser inden for fredelig udnyttelse af sprængteknik i Danmark og Grønland.

Foreningens medlemmer er de perfekte partnere for bygherrer, myndigheder m.fl., når der skal anvendes sprængteknik til

- udvinding af råstoffer,
- udsprængning af klipper til anlægsarbejder,
- nedbrydning af konstruktioner,
- seismiske undersøgelser eller
- andre opgaver.

DSF forestår udgivelse og vedligeholdelse af en række anvisninger for udførelse af sprængningsarbejde:

## **Anvisning 1**

Vibrationspåvirkninger af bygninger, anlæg og installationer som følge af sprængningsarbejder

## **Anvisning 2**

Forsigtig sprængning i klipper

## **Anvisning 3**

Sikkerhedsanvisning ved sprængningsarbejder

## **Anvisning 4**

Sprængningscertifikat

## **Anvisning 5**

Sprængtekniske formler og tabeller

## **Anvisning 6**

Sikkerhedsstyring ved sprængningsarbejder

## **Anvisning 7**

Opbevaring af eksplosivstoffer

*Anvisningerne kan hentes gratis på foreningens hjemmeside [www.eksplosives.dk](http://www.eksplosives.dk)*



## Vejledning om sprængning



DSF har gennem årene opnået status som en anerkendt forhandlingspartner med myndigheder, når det gælder spørgsmål om lovgivning og bestemmelser på området vedrørende opbevaring og anvendelse af sprængstoffer. DSF har udarbejdet Branchevejledning ved sprængningsarbejder.

DSF samarbejder med myndighederne om udstedelse af sprængningscertifikater, tilladelser til udførelse af sprængninger samt opbevaring og anvendelse af sprængstoffer.

Fordele ved nedbrydning af bygningskonstruktioner og anlæg ved anvendelse af sprængteknik:

- Sprængning er en hurtig, sikker og effektiv nedbrydningsmetode.
- Arbejdsmiljøet er til fulde tilgodeset.
- Påvirkningerne på det eksterne miljø i form af støj, støv og vibrationer kontrolleres.
- Ingen tunge maskiner eller andre påvirkninger, som kan ødelægge konstruktioner, som skal bevares.
- Sprængningslederene har anerkendte og officielle sprængningscertifikater udstedt af DSF.

Medlemmerne kan således tilbyde sprængning af:

- kraftværker
- broer
- skorstene
- siloer
- bygninger
- vandtårne
- bunkers
- boksvægge
- havnekonstruktioner
- bundsikringsplader
- fundamenter
- kajkonstruktioner
- funderingspæle
- bassinvægge
- fejlstøbninger
- presseunderlag og andre midlertidige konstruktioner
- forhindringer ved kloak- og brøndboringer
- altankonsoller
- kantbjælker
- søjler
- tynde plader
- vægge
- betondæk
- vindues- og døråbninger
- frilægning af armeringsjern og plastrør i forbindelse med "styret underboring"
- sprængning af slagger i ovne.

DSF deltager i nordisk samarbejde om sikkerhed ved sprængningsarbejde. I europæisk sammenhæng varetager DSF medlemmernes interesser gennem et aktivt medlemskab i European Federation of Explosives Engineers (EFEE).



Marts 2013

Dansk Sprængteknisk Forening  
Postboks 2125  
Nørre Voldgade 106  
1358 København K  
Tlf. 7216 0000  
dsf@danskbyggeri.dk  
www.explosives.dk

danskbyggeri

Medlem af European Federation  
of Explosives Engineers

